



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قزوین
دانشکده دندانپزشکی

پایان نامه
جهت اخذ دکترای دندانپزشکی

عنوان

بررسی فراوانی ده ساله Oral Squamous cell carcinoma (طی سالهای ۹۲-۱۳۸۲) در استان قزوین

استاد راهنما:

سرکار خانم دکتر فروز کشانی

استاد مشاور:

سرکار خانم دکتر مهسا اصفهانی

نگارش:

سویل جلایر

شماره پایان نامه: ۶۵۷

سال تحصیلی: ۱۳۹۲-۹۳

چکیده:

زمینه و اهداف: سرطان ها گروه بزرگی از بیماری های انسانی را تشکیل داده اند که با وجود وسایل تشخیصی مدرن و روش های درمانی پیشرفته میزان مرگ و میر ناشی از آن ها زیاد می باشد. با در نظر گرفتن نقش عوامل محیطی و فرهنگی در شیوع سرطان دهان ،انجام مطالعات اپیدمیولوژیکی اهمیت می یابد. هدف این مطالعه، بررسی فراوانی ده ساله OSSC^۱ در استان قزوین میباشد.

مواد و روش ها: در این مطالعه توصیفی - تحلیلی و گذشته نگر، پرونده ی ۸۸ بیمار مبتلا به OSCC که در بایگانی ثبت سرطان شبکه ی معاونت درمان استان قزوین در فاصله ی سال های (۹۲ - ۱۳۸۲) وجود داشت، بررسی شد. اطلاعات فردی شامل سن و جنس و محل ضایعه استخراج و داده های به دست آمده توسط نرم افزار آماری SPSS و تست کای اسکور مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

یافته ها : در میان کلیه پرونده های ثبت شده ،۸۸ بیمار مبتلا به OSSC بررسی شد.نسبت مرد به زن ۱/۳۷ به ۱۷/۷ بامیانگین سنی $64/3 \pm 17/7$ به دست آمد.شایع ترین ناحیه آناتومیکی در گیر زبان بود. **بحث و نتیجه گیری :**الگوی SCC در مطالعه ی حاضر مشابه به سایر مطالعات بود ولی تعداد زنان مبتلا نسبت به مردان افزایش یافته بود. همچنین میانگین سنی مبتلایان نیز به دهه هشتم افزایش یافته بود.شایع ترین محل مبتلا زبان بود. به نظر می رسد تفاوت های مشاهده شده به دلیل تفاوت های جغرافیایی و تفاوت در حجم نمونه بود.

کلید واژه ها:شیوع، SCC

^۱ Oral Squamous Cell Carcinoma

Back ground:

The cancers consist of a large group of human diseases though modern diagnostic Devices and progressive treatment methods the mortality of that is high. considering the role of Cultural and environmental factors in oral cancer prevalence, epidemiological studies have a great importance.

Aim:

The aim of this research was to determine 10 years prevalence of OSCC in Qazvin.

Method and materials:

This descriptive and prospective study was done by reviewing 88 cases of The cancer patients recorded by the Qazvin Cancer Registry Center during 1382-92. demographic Information including age, gender, and also the anatomical location of the tumor, were extracted From the patients records. data analysis was performed using SPSS software and chi-square test.

Results:

Among the total number of cases studied, 88 patient were records as OSCC, with male to Female ratio 1-1/37 and the mean age was $64/3 \pm 17/7$ years. the most involved areas were tongue with 63/9%.

Conclusion:

The pattern of OSCC in our study was similar to another studies but the number of Females and the mean age of patient were higher.

These differences may due to difference in sample size, geographical distribution of population .

Key words: Prevalance, SCC.



**Qazvin University of Medical Science
School of Dentistry**

*A Thesis
for doctorate Degree in Dentistry*

Title:

**Eoidemiology of Oral Squamous Cell Carcinoma(OSCC)in Qazvin from
2003-2013**

Supervisor Professor by:

Dr.foruz keshani

Consultant Professor by:

Dr.Mahsa esfahani

Written by:

Sevil jalayer

Thesis No: 567

Year:2014